

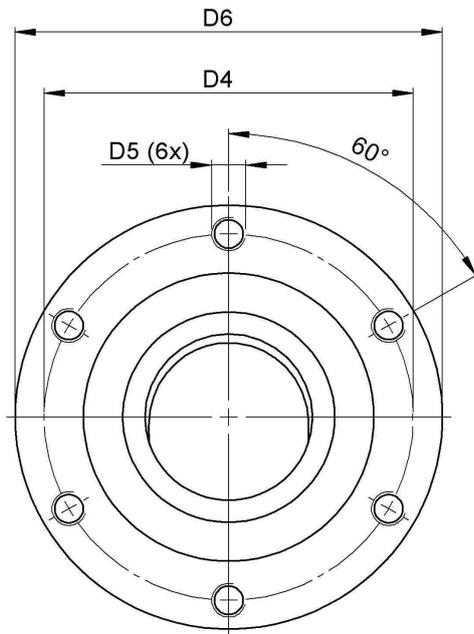
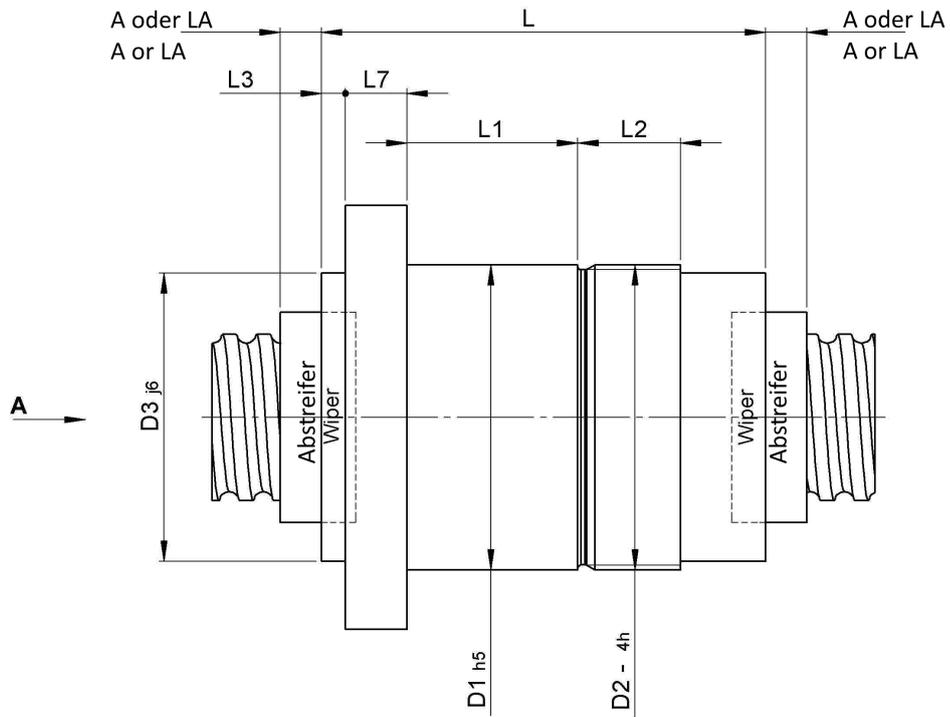
1414/15.63.9.4

BESCHREIBUNG

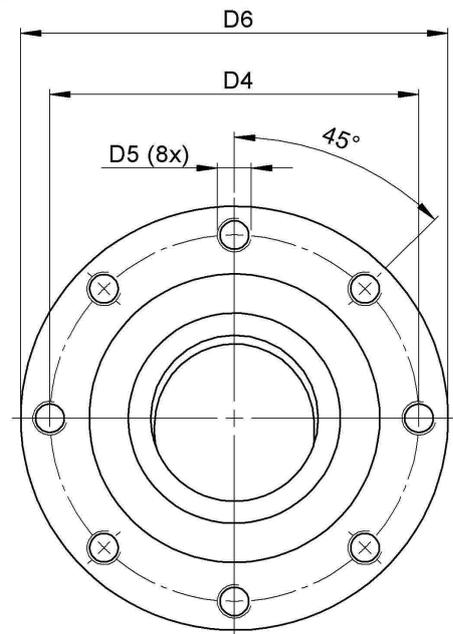
- Mutterbaureihe 1414 mit **Einzelgangumlenkung** als Flansch-Einzelmutter mit 4-Punkt-Kontakt, beidseitig mit Standardabstreifern
- Außengeometrie der Mutter konzipiert für die direkte Aufnahme von Axiallager, Spannmutter und Antriebsscheibe
- Spindelgewinde eingängig geschliffen nach Klasse P1-P5



TECHNISCHE DATEN UND ABMESSUNGEN



Nenn Durchmesser
25 - 32mm
Nominal diameter
25 - 32mm



Nenn Durchmesser
40 - 63mm
Nominal diameter
40 - 63mm

Muttertyp			1414	Flanschbreite	[mm]	L7	20
Nenn-Ø	[mm]	dN	63	Länge Spanngewinde	[mm]	L2	25
Steigung	[mm]	P	15	Dyn. Tragzahl	[kN]	Ca	116,70
Umläufe		i	1x4	Stat. Tragzahl	[kN]	C0a	239,90
Kugel-Ø	[mm]	dW	9	DN-Wert (ca.)			120000
Zusätzlicher	[mm]	LA	12	Gangzahl			1
Abstreiferüberstand bei Doppelabstreifer							
Länge Zentrierbund	[mm]	L1	55	Steifigkeit	[N/µm]	Rnu,ar	940
Passung Zentrierbund-Ø	[mm]		h5	Zentrierbund-Ø	[mm]	D1	100
Spanngewinde- Ø/Anschlussgewinde-Ø	[mm]	D2	M100x2	Teilkreis-Ø	[mm]	D4	115
Ø-Abstreiferüberstand	[mm]	D3	95	Max. Vorspannung	[kN]		9,336
Ø Flanschlöcher		D5	M10	Mutterlänge	[mm]	L	131
Flansch-Ø	[mm]	D6	135	Länge Abstreiferüberstand	[mm]	L3	7

August Steinmeyer GmbH & Co. KG | info@steinmeyer.com

Antriebe, Antriebstechnik, Kugelgewindetriebe, Präzisions-Kugelgewindetriebe, Miniatur-Kugelgewindetriebe, Schwerlast-Kugelgewindetriebe, Angetriebene Muttern, Gekühlte Kugelgewindetriebe, Präzisions-Gleitgewindetriebe, Differential-Rollenspindeln, Gerollte Kugelgewindetriebe